

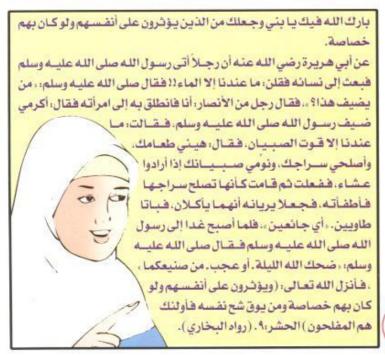
حتى يضحك الله لنالا

سيناريو: تمام أحمد

رسوم: عماد صقر



































بقلم: ياسر موسى بطيخ

في سنة ١٩٢٣م احتفل الضرنسيون بذكرى مرور مئة سنة على استخدام المصعد الكهربائي والأسانسير، وذكرى مرور مئتين وخمسين سنة على اختراع أول مصعد عرفه الغرب الأوروبي.

ولهذا المصعد قصة، فهو يُنسب إلى كاتب فرنسي اسمه ، دي فيلاييه ، كان عضواً في المجمع الأدبي

6 9 6 3 2 1

الضرنسي، ولكنه لم يخلف آثاراً أدبية ذات قيمة، بل ابتكارات مفيدة، كما كان غريب الأطوار، يحب الاختراعات ويهوى غرائب الأشياء، والعالم كله مدين لهذا الرجل باختراع الساعة «الدقاقة» التي تصدر صوتاً عند مرور

ومن نوادره أنه ابتكر ساعة اسطوانية الشكل ووضع مكان كل رقم من الأرقام نوعاً معيناً من الأطعمة التي يهواها، وكان يضع هذه الساعة الاسطوانية في جواره أثناء الليل، فإذا صحا من نومه مديده ولمس عقرب الساعة وأخذ

قطعة الحلوى أو الطعام الذي يجاور العقرب وأكلها ليعرف الوقت، مثلاً حين تكون الساعة الواحدة يكون العقرب على قطعة شيكولاتة، وحين تكون الثانية يقف العقرب على زيتونة، وفي الثالثة يقف على قطعة

ويُقال: إن ، دى فيالاييه ، هذا، فكر في العام ١٦٨٠م في اختراع جهاز للصعود للمنازل والنزول منها يوفر مشقة استعمال السلالم، فابتكر جهازاً عبارة عن مقعدين يصعدان ويهبطان لمجرد جلوس الإنسان فيهما حسب المبدأ الهندسي نفسه الذي يعمل به «الشادوف» الذي تروى به الأرض ويرفع المزارعون به

الماء عن طريق الدوران، وقد دهش الفرنسيون من هذا الاختراع الجديد وبخاصة حين عرض ، فلاييه ، اختراعه هذا على أحد الوجهاء أنذاك واسمه «البرنس كونديه» وكان من أعيان «باريس» فأمره أن يصنع له واحداً لقصره، فبدأ الناس يقلدون

كانوا يسمونها . تملأ ، باريس ، إلى أن

«كونديه ، حتى كانت «المقاعد الطائرة ». كما

سمع بها الملك ، لويس الرابع » فأمر بصناعة واحد منها واستخدامه في القصر الملكي. وحدث ذات مرة أن كانت النساء الوصيفات في القصر تستخدم هذا المقعد الطائر فتعطل بإحداهن بين الجدارين اللذين يتحرك وسطهما وبقي معطلا مدة ثلاث ساعات وهي تستغيث ولايسمعها أحدحتى أغمي عليها، ومنذ ذاك اليوم بدأ

العلماء يفكرون فى تطوير هذه المقاعد الطائرة إلى أن تم اختراع البخار، فصارت تعمل

بوساطة البخار، ثم بعد ذلك بالكهرباء.

ولكن كتب التاريخ تروي لناأن هذه الفكرة عربية النشأة، فقد روت الكتب أن الخليضة ، المأمون ، كان يستخدم السلال التي توضع خارج جدران قصره فيجلس فيها الضيوف ويرفع العبيد هذه السلال بوساطة حبال قوية فترتفع بالضيوف حتى تستقر بهم في مجلس الخليضة أو قريباً منه من دون حاجة لاستخدام السلالم صعوداً وهبوطاً، ولعل هذه العملية كانت أول فكرة للاستغناء عن السلالم وتوفير جهد الصعود والهبوط.



🧥 بقلم: مجدي محمود الفقي

سمع عبدالرحمن أذان العشاء، الله أكبر... الله أكبر... نادى عبدالرحمن أباه وقال: هيا بنايا أبي...هيا إلى الصلاة... قبضت أصابع الأب الكبيرة على أصابع عبدالرحمن الصغيرة، وفي يد الأب اليمني مسبحة تتساقط حباتها بالتسبيحات،

إلى الفلاح

أنوار الكهرباء تزين شوارع القرية.

تدور رأس عبدالرحمن مع الأنوار،

يعد اللمبات بالأعمدة. تصدر اللمسبات ضوءها الذهبي، تضترش الشوارع بضرحة الصبية واللهو، يفرح الصغار بالأنوار، فجأة انطفأت اللمبات، ساد السكون لحظات، تملك الفزع بعض الصبية في الشوارع الضيقة المظلمة، نادى كل منهم الأخر، افترش ضوء القمر الفضي بعض الشوارع الواسعة، تخلل أسطحة المنازل والأبنية، فرك والد عبدالرحمن أصابعه

بقوة وقال:

لاتخف يا عبدالرحمن معنا نور الخالق ونور القمر.

دارت رأس «عبدالرحمن ، في قبة السماء، القمرطبق أبيض يدور وسط قبة السماء، سأل «عبدالرحمن ، أباد.

هل ينقطع ضوء القمر فجاة كالكهرباء يا أبي؟

قبالة المسجد وقفا، خلع كل منهما حذاء دوقال:

.نور القمر دائم لا ينقطع فجأة يا بني لأنه من صنع الخالق فيما عدا حالات الخسوف، وعلمياً لا تحدث هذه الحالات فجأة.. عقب الصلاة سأشرحها لك.

بعد الصلاة كان القمر يطل من شباك المسجد، ترك عبدالرحمن، أباه يختم الصلاة، وجلس قبالة الشباك، ركن ظهره على عمود المسجد. والقمر في الشباك قبالته، يتأمل عبدالرحمن القمر، القسم رطبق من النورفي



السماء يدور هكذا قالت جدته، قالت أمه عن القمر، إنه طبق دقيق في البحر غريق، اهتزت صورة القمر أمام عينيه، اقترب القمر من عبدالرحمن، شقط بين يديه، تجسد في صورة طفل صغير، جلس على فخذيه وقال:

اعلم يا «عبدالرحمن» إن لي منازل كثيرة، مثل منزلكم، أسكن في كل منزل بضعة أيام ولكل منزل اسم أطلقه عليه علماء الفلك، أبيت ليلة أو أقل في منزل « المحاق »، وهو منزل واسع يحتويني كلي، لا يراني أحد من البشر الأنني أتوارى خلف أمي الأرض ويكون ذلك نهاية كل شهرعربي وفي بداية الشهر الجديد أدخل في منزل يضيقبي قليلأ فيصدر جزئى البارز ضوءا رفيعاً، هذا المنزل يسمى «هلالاً » وهو منزل لتباشير المسلمين، يرتبط بشعارهم وبعباداتهم، أقبع فيه بضعة أيام وكل يوم يكبر ضوئى قليلاً قليلاً وأمكث في قبة السماء أكثر، وأهرب من المنزل الأسود إلى منزل ، التربيع الأول ،، أصبح قدرنصف رغيف الخبز الأبيض، ثم منزل «الأحدب ، فيه يكون ضوء الشمس يصلني بالكامل عدا جزء يسير، يقع في أسر

"الأحدب، فأتمكن من تخليصه في ليلة واحدة وأكتمل في منزل بدر التسمام كسما أنا هكذا، لا تدوم عشرتي بها كثيراً رغم اهتتان الصغار والكبار والشعراء بي في هذا المنزل، وأعود مرة أخرى إلى منزل التربيع البرالأخرشم إلى منزل التربيع الشاني "، ثم أصبح قدر إصبع الموز مرة أخرى، ثم أدخل حزيناً من المنزل الأسود المحاق الاغتسل من جديد بميلاد شهر جديد.

تحير عبدالرحمن وثقل لسانه بالسؤال فقال القمر وكأنه أدرك سؤاله:

تود أن تسأل عن حال خسوفي...
نعم يا عبدالرحمن قد أكون في
أي مكان من المنازل المضيئة لي
وفجأة ينقطع ضوئي، تدركون ذلك
أنتم بني البسسر بالحسابات
الفلكية، فأنت تعلم أنني أستمد
ضوئي من أشعة الشمس وكلما
انحرفت الأرض قليلاً كلما زاد
ضوئي، فالأرض بيني وبين الشمس
بانحراف دائم وكامل، لكن ماذا لو
وقعت الأرض بيني وبين الشمس
على خط مستقيم.

صاح عبدالرحمن: سوف تصبح نقطة سوداء.



صفق القمرل عبد الرحمن ، ورفرف بجناحيه الفضيين وجمع خيوط ضوئه الفضية التي تملأ المكان وانطلق في الفضاء قائلاً ،

أكرمك الله يا فتى، سوف لا يصلكم ضوئي إلى أن أنحرف قليلاً بمداري عن الأرض.

كان «عبدالرحمن » يتأمل القمرولا يزال يتابع تصفيقه له، وأبوه يهزه بقوة حتى يفيق من غفوته، قال له لما انتبه له.

أتنام يا بني؟١

هز «عبدالرحمن» رأسه نافياً ، ربت والده على ظهره ودعاه للعودة، في أثناء العودة سأله والده؛

هل تحبأن تعرف كيف يتم خسوف القمر؟

> هز «عبدالرحمن» رأسه وقال: عرفت منذ قليل!

أغشى نور الكهرباء الأبصار قليلاً لما عاد التيار فجأة وأضاء الأعمدة، تعشر عبدالرحمن ، بحجر، فتلقفه والده مبسملاً

عا__وم ومعارف

آكل النمل العملاق

بقلم: مصطفى غنيم

هناك كثير من الكائنات الحية الغريبة في العالم، ومن أغرب هذه الكائنات آكل النمل العملاق الذي يعيش في غابات أميركا الوسطى وأميركا الجنوبية.

يبلغ طول هذا الحيوان الضخم متران ونصف المترتقريباً، وله ذيل ضخم يشبه مكنسة ضخمة، مليء بالشعر الخشن بحيث يبدو حجمه يساوي

حجم حسمه.

أما فمه ورأسه فيشبهان معا خرطوم الفيل، وله عينان صغيرتان وأذنان صغيرتان، وآكل النمل لا يحتاج إلى حاستي البصر والسمع، وإنما يعتمد في تناول غذائه على الشم، وفي مقدم رأسه الأنبوبي الذي يشبه الخرطوم يوجد فم صغير لا يوجد فيه أسنان.



A ST. Latt. Latt. 197 Landala West Latt. 19



وهو مغطى بأشواك صغيرة وطبقة سميكة لزجة من اللعاب، ويمكنه أن يخرج هذا اللسان ويدخله إلى فهمه بسرعة فائقة، أكثر من مئة وخمسين مرة في الدقيقة، في الدقيقة، في الدقيقة، الغرف الموجودة في أعشاش النمل التصق به كل النمل الموجود بها.

ويلتهم أكل النمل نحو ثلاثين ألف نملة في اليوم. ولكن الله سبحانه وتعالى ألهمه المحافظة على هذا النمل، فهو لا يدمر إلا جزءاً

واحداً صغيراً من العش يأكل ما به ويترك الباقي ثم ينتقل إلى عش أخر وهكذا، وبالتالي يعطي النمل فرصة لتعويض ما فقده فيبقى لأكل النمل ما يأكله دائماً في المرات المقبلة.

ويحمل أكل النمل العملاق صغاره فوق ظهره ليحميهم من أي حيون يهاجمهم، وإذا حدث هذا الهجوم فإن أكل اللحم يمكنه الدفاع عن نفسه وعن صغاره. حيث يضرب الحيوان المهاجم بذيله الضخم أو يهاجمه بمخالبه القوية الحادة.

وعندما شقت الطرق وسط الغابات

التى يعيش فيها آكل النمل، كثيراً ما يتعرض للحوادث تحت عجلات السيارات، نظراً لضعف بصره وبالتالي فإن كشيرا من الدول مثل البرازيل وضعت علامات تحديرية لتنبيه السائقين لهذا الأمر، وخصصت له أماكن يتمتع فيها بالحماية حتى لا ينقرض هذا الحيوان العجيب الذي لا نملك حين نراه إلا أن نسبح بحمد الخالق العظيم



ماذا يأكل هذا الحيوان الضخم؟

إنه يأكل النمل والنمل الأبيض فقط، حيث يبقى أنف ه في الأرض معظم الوقت يتشمم رائحة النمل، فإذا وجد عشاً مليئاً بالنمل فإنه يستعمل مخالبه الضخمة في إحداث فتحة في العش أو في تلال النمل الأبيض.

ولأكل النمل أغرب لسان في العالم، حيث يبلغ طوله ستين سنتيمتراً،

علماء مسلمون علمو العالم

أبوبكر الرازي أعظم الأطباء على مرالعصور

بقلم: الطيب أديب

هو ، أبوم حمد بن زكريا الرازي ،، ولد في منطقة «الري» على مقربة من ، طهران ، سنة ١٨٥٤م، وعاش نحواً من سبعين عاماً ، اشتهر بذكائه ونبوغه منذ صغره ، فأقبل على القراءة وحضور حلقات العلم والاجتهاد في طلبه ثم اتجه لدراسة الطب والصيدلة حتى أصبح طبيباً شهيراً ، أشرف على مستشفيات «الري» ثم ، بغداد ، وعندما بلغ اسن الأربعين أصبح أشهر أطباء عصره ومما عرف عنه أنه كان إذا أراد إنشاء مستشفى في مدينة ما ذهب يتفقدها ويعلق قطعاً من اللحم في مختلف أرجانها ليختار المكان الصالح لإنشاء المستشفى، حيث تظل فيه قطعة اللحم أطول مدة قبل أن تتعفن.

ويعـد ، الرازي ، أول طبيب في العـالم ميِّز بين الجـدري والحصبـة وأول من كتب عن الحصا في الكلى

والمثانة وأعراضها وعلاجها، وأول من
دعا إلى اعتبار طب الأطفال فرعا
قائماً بذاته، وأول من عالج
الحمى بالماء البارد، وأول من
أجرى تجاربه الطبية على
الحيوان قبل تجريبها على
الإنسان، وأول من استعمل
تنشيط الدورة الدموية
لعلاج ضربة الشمس.

وكان «الرازي» يعالج الفقراء مجاناً، ويشتري لهم الدواء من ماله الخاص، ومن أقواله المأثورة: «إذا كان في استطاعك أن تعالج بالغذاء فابتعد عن الأدوية،

وإذا أمكنك بعقار فاجتنب الأدوية المركبة».

ألف الرازي ٢٢٩ كتاباً في الطب، و١٩ كتاباً في الكيمياء، ويعد كتابه (الحاوي) أشهر كتبه وهو عبارة عن موسوعة مكونة من عشرين جزءاً تتناول كل فروع الطب والكيمياء، وظل الكتاب يدرس في جامعات أوروبا، وكان أحد الكتب التسعة المقررة على طلاب كلية الطب في وباريس، في العام ١٣٩٤م، وكان كتابه والجدري والحصبة، دراسة حصيلة دراسة علمية رائعة، طبع أربعين مرة باللغة الانجليزية بين الأعوام ١٩٩٤م، وهو من أوائل الكتب التي أخرجتها المطابع في العالم.

أما كتابه وسر الأسرار وفي الكيمياء فقد شرح الرازي فيه المواد الكيمياوية وخواصها ووسائل الحصول عليها وتحضيرها وتنقيتها... ونظرياته في

تقسيم المعادن ومن بين الأجهزة والآلات التي وصفها أجهزة معدنية وأخرى زجاجية، وينسب له الرازي، اختراع خيوط الجراحة المصنوعة من جلد المحيوانات، ولا يزال الحيوانات، ولا يزال الطب الحديث يدين الطب الحديث يدين له الرازي، بالفضل واعترافاً بهذا الفضل مازال أروع مبنى في جامعة مازال أروع مبنى في جامعة برنستون، الأميركية يحصل اسم «الرازي» بينما صورته تزين صدارة كنيستها (10)





الحجر والشجر يسلم عليه

بقلم: كمال عبدالمنعم محمد خليل

قبل أيام قليلة من بداية نزول الوحي على رسول الله في وإكرام الله له بالنبوة، إذ بالرسول في يرى ويسمع مقدمات وبشارات هذه الكرامة الإلهية، وكان من عادة الرسول في إذا خرج لقضاء حاجته أن يذهب بعيداً عن أعين الناس، فيسير في الصحراء مسافة كبيرة، حتى تغيب عن عينيه بيوت الناس ومسساكنهم، وهذا من الأدب الجم الذي وكيف لا يكون كذلك، وهو الذي أدبه ربه فأحسن تأديبه ؟ وقال في حقه: (وانك لعلى خلق عظيم) القلم: ٤.

وبينما هو يسير في الصحراء وحده، إذا به يسمع أصواتاً تنادي عليه وتقول: «السلام عليك يا رسول الله»، فيلتفت عن يمينه وشماله، وينظر خلفه، فلا يرى إلا الشجر والحجارة (1.

وجاء في صحيح الحديث أن رسول الله ﷺ قال: «إني لأعرف حجراً بمكة كان يسلم عليً قبل أن ينزل عليً الوحي».

وجاء في بعض الأخبار، أن الحجر الأسود كان ـ أيضاً ـ يسلم على رسول الله ﷺ ـ

فلسنا أقل من الشجر والحجر الذي لا يعقل، فأولى بنا أن نكثر من قولنا: «الصلاة والسلام

عليك يا رسول الله».

ونستفيد من هذه المعجزة:

الإكثار من الصلاة والسلام على رسول ﷺ
 في كل وقت.

أن الجمادات تسبح بحمد الله تعالى وتؤمن برسول الله ورغم أنها غير مكلفة لأنها غير عاقلة.

.الالتزام بالأداب عند قضاء الحاجة وهي،

- الاستتار والتخفي عن أعين الناس،

عدم التبول والتغوط في طرقات الناس أو في ظلهم، لأن هذا الفعل يجلب اللعنة على فاعله.

البعد عن قضاء الحاجة في الماء الجاري أو
 الراكد حفاظاً على البيئة ومنعاً من انتشار
 الأمراض.

. دخول مكان قضاء الحاجة بالرجل اليسرى والقول قبل الدخول: «أعوذ بك من الخبث والخبائث».

- الاستنجاء جيداً باليد اليسرى والتطهر من النجاسات.

. الخروج بالرجل اليهنى والقول بعد الخروج: «غفرانك» (ثلاث مرات).

والى لقاء. بإذن الله . في معجزة أخرى •

جهدا؟

خيالي.

. كيف؟

العنوان؟

بقلم: عبدالتواب يوسف

. لا.. التفكيريكون حول

مشكلة أو موضوع جاد مهم،

على صورة سؤال أطرحه

على نفسى ويجول في

-فييدك محلة براعم

الإيمان، ماذا يعنى هذا

وجدت أبى جالساً من دون أوراقه ودفاتره وكتبه، قلت لنفسي: إنها فرصة يجب أن أنتهزها لكى ألقى عليه بعض أسئلتي، وكانت مضاجأة كبيرة أن قال لي:

.أنا مشغول جداً..

قلت: ليس في يدك شغل ، ١ . إنى «أفكر»

. هل التفكير شغل يا أبى؟ أجاب: نعم، ويحتاج إلى جهد

کبیر.

مـــد أبى يـده، والتقط ورقة.

خطعليها كلمه، وأنا

أسأله . هل إذا فكرت: ماذا نأكل على مائدةالغداء اليـوم يكون هذا

تفكيسر ويحستساج

.جمع برعم..

.أعسرفأنه شيء يتعلق

قلت: مـجـرد اسم مـجلة،

لأعرفها من غيرها.. قال: لا .. تعالى ندير العبارة في رؤوسنا.. براعم؟ ماذا تعنى البراعم؟..

وما البرعم؟

بالنبات..

. هيا بنا نفكر في كلمــة والزهرة ... ما الذي يمكن أن توحى إليك به؟

-إذا ثم أعرفه بشكل محدد، أبحث عن المصنى في المعجم.. وسأعرف أنه

.وما الإيمان؟ ما معنى أني

تعنى أنه سيحانه وتعالى مـوجـود، وإني أثق فـيـه،

. هذا صحيح .. والعبارة كلها تعني أن تنفتح على الإيمان،

كما يتفتح البرعم عن زهرة. الله.. إنها عبارة جميلة،

. هل أعجبتك فكرة أن ندير

الكلمة أو الفكرة في رؤوسنا؟

الزهرة قبل أن تتفتح.

أؤمن بالله؟

وأصدقه..

ورائعة..

.نعم..

سكت، وانشفلت في

التفكير، بل غرقت فيه.

444 عاد أبي إلى ما كان يفكر فيه، بأن ألقى نظرة على الكلمــة

التي خطها على الورق، وتركني مع والزهرة... قلت لنفسي

فىهدوء:

.إنها جميلة .. من أجمل ما خلق الله من كائنات .. يا الله ما أروع منظرها! ما أروع بديع ألوانها، ورقتها، وهدوءها.. رغبت في ألا أعطل أبي عن «تفكيره» و«شغله» و«عمله»، وأردت أن أقلده، وأضع أفكاري على الورق التفكير بهذه

الطريقة لعبة حلوة..

- LENGE some has be

ورأيتني أكتب.
الزهرة كانت برعـماً على
غـصن. هذا النبـات كـان
ببذرة، دفناها في الأرض،
من أجل أن تعيش من جديد،
تبعث. وتنبثق عوداً أخضر،
يخرج من الظلام إلى النور..

يخرج من الظلام إلى النور..
بعد أن يمد جذوره عميقة
في الأرض.. إن البنارة تنمو
في التجاهين: جدور إلى
تحت، لتزداد تشبثاً بالأرض،
ومن لا جدر له سهل أن
يقتلع.. وساق تصعد إلى
أعلى لتكون فروعاً وأغصاناً
وأوراقاً... ثم يظهر البرعم...
ما أبدعه وهو ينغلق على
نفسه بعض الوقت، ومن ثم
ينضج خلالها ليصبح زهرة
وتتحول الزهرة إلى ثمرة.

سألني بهدوء: .ماذا جرى؟

. هذه اللعبة أجمل من كرة القدم.

إلى هذا، قضزت واقضاً، مهللاً،

مصفقابيدىفىفرحة

غامرة، غير متنبه إلى أننى

بذلك أقطع تفكير أبي...

ضحك والدي وقال: أنت تلعب بكرة أخرى أفضل، هي «الكرة، التي وضعها الله فوق عنقك، وبين كتفيك، أعني «رأسك» أو دماغك.. مددت يدي بالورقة التي كتبتها، قرأها بسرعة والابتسامة تعلو وجهه، كانت عريضة،

. أحسنت.. لكن لا تنضعل بأفكارك بهدده الصورة الحادة، وإلا فإنك ستفعل ما فعله ، أرخميدس ، حين خرج من الحمام، عارياً كما ولدته أمه، حين أوحت له المياه

See May mere My here Miles

التي فاضت من حوض الاستحمام بفكرة قانون الطفو... أنت تعرف الحكاية طبعاً؟

.نعم.. . واجعل تفكيرك في كلمة «الزهرة» واتركها تدور في رأسك، ولا تقطع علي حبل أفكاري..

مـــدُ أبي يده، وأمـــسك بالمقص الذي يستخدمه في قطع الورق، وحــركــه أمامي لننفجر ضاحكين! *

إنني بكل صدق، لم أعرف لعبة أجمل أو أفضل من لعبة المحيد، التي لا تكلفني الكثير.. فلمجرد أن أختلي بنفسسي، في مكان مريح، وتدور الكلمات في رأسي.. بل لقد اكتشفت أني استطيع وسط الضجيج، لأهرب من الضجيج ومنهم..

واسترسلت في لعبتي.. وكتبت:

.الزهرة تعلمني الإحساس بالجـمال.. وهذه الكلمـة يرددها صديق لي كثيراً، وهو يقول: الحق، الخير، الجمال.. أحس بها إحساساً عميقاً حين أفكر في «الزهرة»..

وهي لا تنطق ولا تتكلم ولا تقسول لنا: انظروا كم أنا جميلة.. إنها جماد، ولكنها جمال، ولكنها وابتسمت إذ ورد في خاطري السم معنى «الجمال»، وهنا اكتشفت أن أبي يتابعني، وكانما أدرك أنه قد حدث معي بعض الشتات، همس؛

وعــدت بذهني في سـرعــة فـائقــة إلى البـرعم، وكــيف تتفتح زهرة، وتساءلت؛

.كيف تتحول هي إلى ثمرة ؟ وهنا تذكرت ما ينصحني به أبي من أنه من الضروري أن أرجع وأستشير: المعجم والأطلس ودائرة المعارف... وأضاف لها «الإنترنت».

وامستسدت يدي إلى دائرة المعارف، وقرأت الكثير عن الزهرة، ولا رغبة عندي في أن أنقل لكم مسا قسرأت.. إذ يتعين عليكم أن تفعلوا مثلما فعلت أنا..

والموسوعات ودوائر المعارف موجودة في مكتبة المدرسة وفي كثير من البيوت، وهي ضرورية بعد «المصحف الشريف، القرآن الكريم» لكنني سجلت بعض الكلمات..

الزهرة تحتاج إلى زيارة من النحلة أو الفراشة ... والزهرة في أثناء ذلك تعطي للنحلة وتأخذ ... هي تعطي للنحلة إلى عسل، وهي تأخذ مقابل ذلك حبوباً صغيرة، تسقط من سيقان النحلة إلى داخل الزهرة، وذلك هو ما يجعلها وعطاء .. وهي لا تعطي شيئاً من دون مقابل ... ادفع، من دون مقابل ... ادفع، وتريده.

وضع أبي أوراق هعلى المنضدة، وتنفس الصعداء... كان واضحاً أنه أنجز ما كان يشغله، ومددت له يدي بأوراقي... ألقى عليها نظرة... ثم قال:

الزهرة جعلتك تفكر تفكيراً

Marach

علمياً، وفي الوقت نفسه وهبتك لغة شاعرية..

وحتى الأن سأضع في رأسي أشياء أفكر فيها، وأديرها في رأسي، وأمارس لعبة التفكير ممارسة عملية.

حكاية أرخميدس،

عسهد الملك إلى العالم
«أرخميدس» بفحص التاج
الملكي، ليعرف إذا ماكان
الذي صنعه قد جعله من
الذهب الخالص، أم أنه غش
ووضع فيه معادن أخرى.

فكر ، أرخميدس ، في طريقة يكشف بها أمرهذا التاج، وهل هو حقاً من الذهب الخالص... كان يفكر طوال الوقت في الأمر، ويديره في رأسه، إلى أن حدث أنه كان يستحم في حوض الماء، وعندما نزل فيه فاض الماء على الجانبين، وهنا تنبه إلى أنه لوعرف حجم التاج عنطريقما يزيحه التاج من ماء إذا وضع فيه، وعرف وزن التاج، استطاع بدلك أن يحدد معدنه، إذا فعل ذلك مع قطع من الذهب إذا وزنها وعرف حجمها ويسمى ذلك الكثافة، وبذلك كشف «أرخميدس» ذلك الصائغ الغشاش،

وقد جاءته الفكرة وهو في الحمام فخرج منه عارياً يهتف باللغة اليونانية أوريكا أوريكا ، (

وهي تعني وجدتها وجدتها (وها أنت قــد عــرفت كلمــة يونانية..

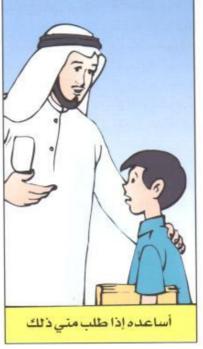
وبقيأن تعرف نكتة قيلت، هيأنه هتف وجدتها وكان يقصد الصابونة التي سقطت منه في الماء

रिविशित 15 दोष



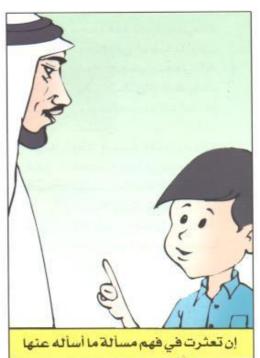












استمع لشرح المعلم باحترام

براع 16 ح الأيفان



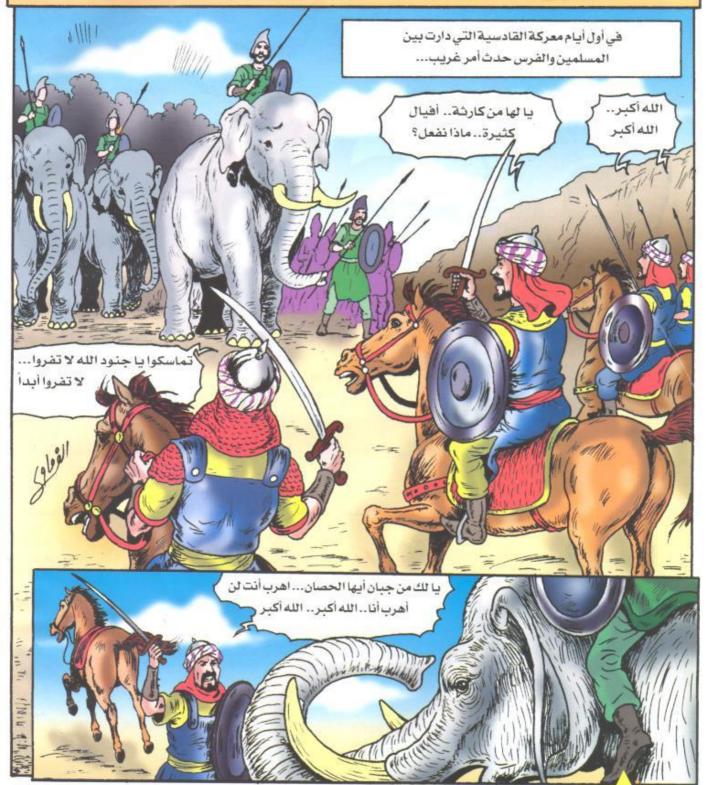


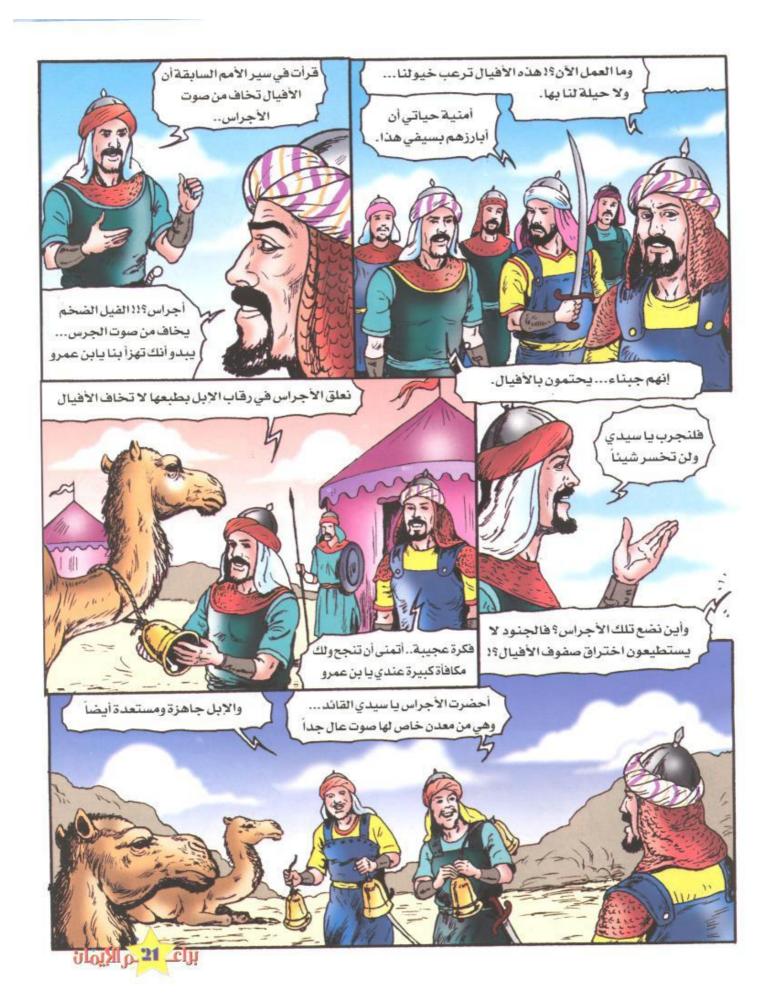


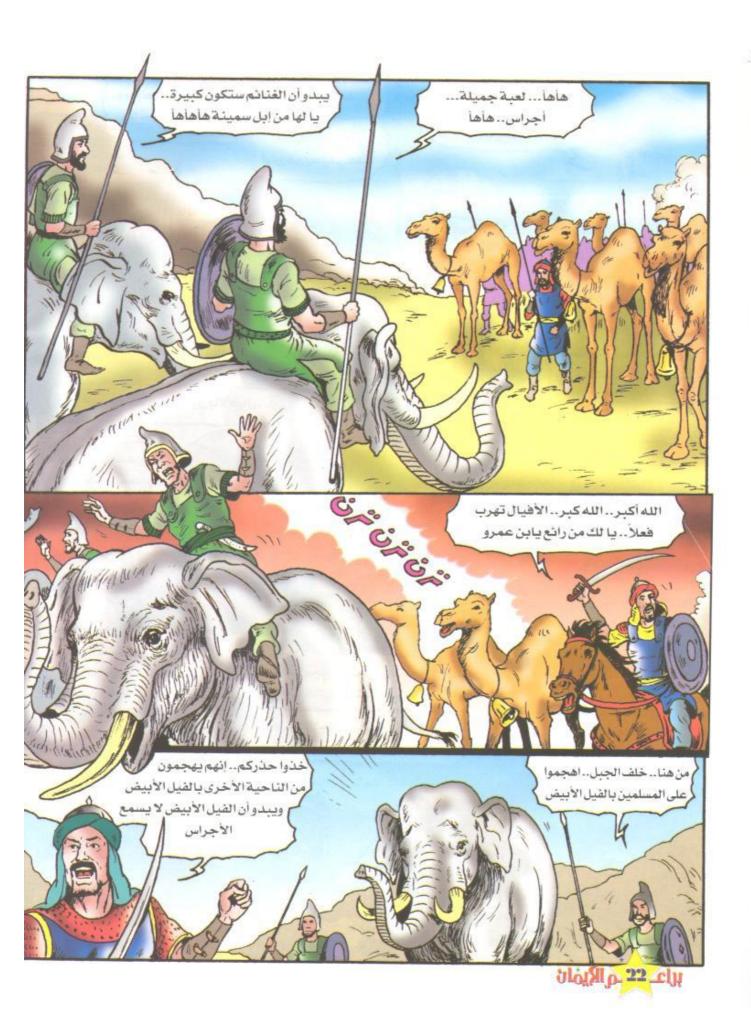
لا پهزم جيش فيه مثله

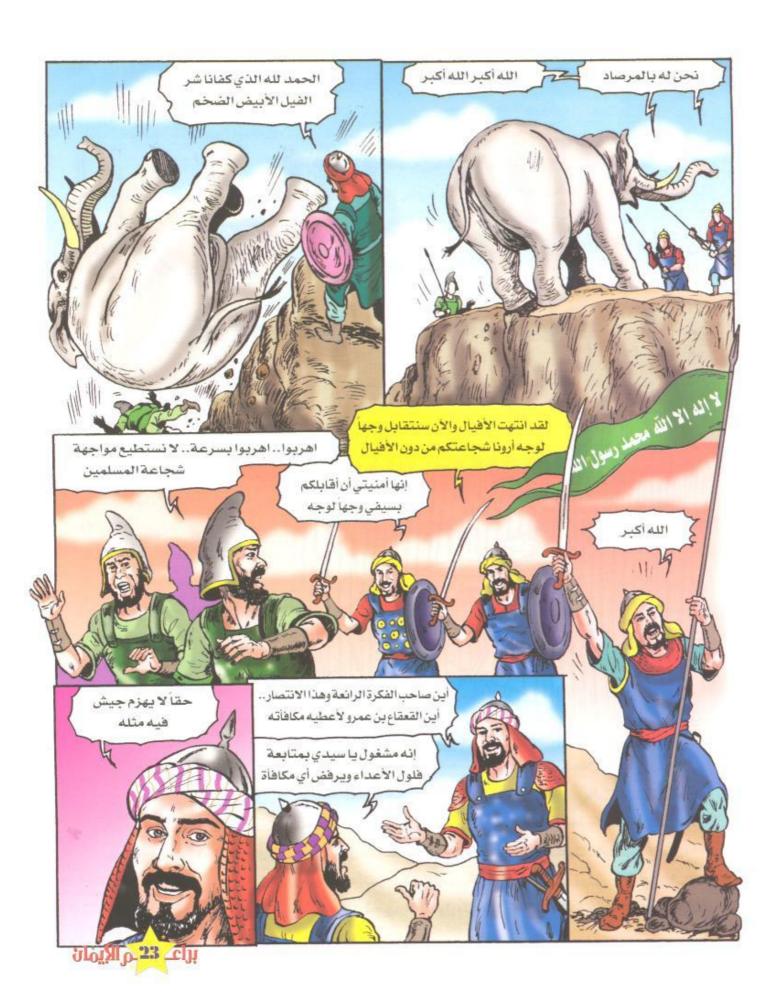
رسوم: ممدوح الفرماوي

سيناريو: ياسر محمد عزيز









السالة

سليمان عليه السالام

بقلم: العربي بنجلون

شاهد عمر شريطاً على شاشة التلفاز، يحكي قصة «الدلفين» ذلك الحيوان الهادئ الجميل، الذي يحب ألانسان ويلعب معه، ولا يؤذي أحداً.

وكم كانت المفاجأة كبيرة، عندما رأى مروضه يكلّمه، فيرد عليه الدلفين بأحرف غريبة، لم يفهمها عمر أبداً.

سأل عمر أباه في دهشة:

هل يعرف هذا المروض لغة الحيوان؟

أجابه أبوه باسماً.

. لا، يا بني انها مجرد رموز تدل على شيء يفهمها كل من الدلفين والمروض، ولا يوجد إنسان يدعي أنه يعرف ما ينطق به الحيوان أو الحشرة.

فكرعمرقليلاً، ثمقال؛

ولكن المعلم ذكر لنا أن سليمان

عليه السلام، كان يعرف لغة...

قاطعه أبوه ضاحكاً:

. حقاً ما قاله المعلم (... لكن سليمان عليه السلام نبيً من أنبياء الله الكرام، آتاه الله سبحانه معجزات، تحير العقول وتبهر

العيون!

قبل أباه قائلاً:

.أرجوك، يا أبي،أن تذكرها لي، فأنا أحب هذه القصص الشائقة. تلألأت عينا الأب فرحاً، وقال: حسناً، يا بني، ليت كل الأطفال

مثلك، لقد خص الله أنبياءه داود

ئانى الى 24 دابر

وسليمان بالعلم، وفضلهما على الكثير من العباد المؤمنين. كما أن سليمان عليه السلام ورث عن أبيه داود عليه السلام شخصية قوية وعلماً غزيراً وحكمة وشجاعة وصبراً.

قال الله تعالى في كتابه العزيز: (ووهبنا لداود سليمان نعم العبد إنه أواب) ص:٣٠.

وكان له جيش مكون من الإنس والجن والطير!

سأل الطفل متعجباً:

وكيف يتفاهم مع الجن والطير؟ ا كان يكلمهم بلغتهم الخاصة، بل حتى الحشرات يا بني كان يكلمها ! انتظر قلي لا ، فست عرف كل شيء عن بقية القصة :

إن الله تعالى أخضع لـ سليمان، هؤلاء جـميعاً، فكان يحكمهم، ويسيُر أمورهم، ويخاطبهم باللغة التي يفهمونها.

قال تعالى: (وحُشر لسليمان جنوده من الجن والإنس والطير فهم يوزعون) النمل: ١٧، وستزداد دهشة، يا بُنيَّ، إذا علمت أن الريح، هي أيضاً كانت خاضعة له. كان يسيرها ويأمرها بأن تحمله إلى أي جهة يريد:

(ولسليمان الريح عاصفة تجري

بأمره إلى الأرض) الأنبياء: ٨١. أما الشياطين فكانوا فريقين:

. فريق يغوص في البحار العميقة، فيستخرج منها اللؤلؤ والمرجان. وفريق يبني الدور والقصور، ويصنع التماثيل والمحاريب والقدور الطينية والجفان.

سأل عمر:

. ولكن، يا أبي، إلى الآن لم تجبني: كيف كان يكلّم سليـمان عليــه السلام الطير والحشرات؟!

> . ألم أقل لك: اصبر قليلاً؟

لا علینا ا الیمان ما، کان سلیمان یقود جیشه الکبیرفی «واد النمل» فلما رأته ملکة النمل، خشیت أن یمس خشیت أن یمس فحذ رته قائلة ا

(يأيه—االنمل ادخلوا مساكنكم لا يحطمنكم سليمان وجنوده وهم لا يشعرون) النمل،١٨٠.

حملت الريح هذا

النداء إلى سليمان، فضحك من كلام ملكة النمل قائلاً:

(وقال رب أوزعني أن أشكر نعمتك التي أنعمت علي وعلى والدي وأن اعمل صالحاً ترضاه وأدخلني برحمتك في عبادك الصالحين) النمل ١٩٠٠.

فلو لم يكن سليمان يعرف لغة النمل، لما تفادى سربه، هو وجيشه القوي والكبير العدد،



ولمات كثير من النمل، تحت أقدام الجنود، وحوافر الخيل.

كان ، سليمان ، عليه السلام يستعمل الهدهد وهو طيرجميل في البحث عن الماء في الصحراء، والأرض الخلاء، ليسقى جيشه. ذات يوم تضعَّد الجنود، ضرقة فرقة، فوجد الإنس والجن والطير إلا الهدهد! تساءل مستغرباً:

. (مالى لا أرى الهدهد أم كان من الغائبين) النمل: ٢٠.

وفحاة، ظهرالهدهد بوجه بشوش، كأنه عثر على كنز، وبدأ الجنود يتبادلون النظرات،

> .ماذا سبفعل سليهان؟١... هل سيعاقبه ١٩٩ هل سيؤنبه؟! هل سيعضو 29 die

> بادرالهدهد سليمان قبل أن ينطق سليمان: . لقد جئتك بخبرلم تسمعه من قبل! وهنا سكت الحاضرون ليسمعوا الخبر اليقين الذي حمله الهدهد:

. ماذا سيقول؟!

. أي خبر هذا الذي أتى

أدرك الهدهد ما يجول في عقولهم، فقال:

- كنت في مملكة سبأ باليمن، فرأيت ملكة في غاية الحسن والجـمال، تجلس على عـرش عظيم، لا شبيه له.

لكن، للأسف الشديد !... (وجدتها وقومها يسجدون للشمس من دون الله) النمل: ٢٤.

أصابت الدهشة سليمان عليه السلام لما سمعه من الهدهد. إذ لا

يعقل أن يعبد الناس الشمس، بدل الله تعالى الذي خلقهم وخلق الشمس هي أيضاً ١.

غير أنه تريث في الحكم، فلم يصدق الهدهد ولم يكذبه، وأراد أن يتأكد . فحمَّله رسالة إلى الملكة قائلا:

(سننظر أصدقت أمكنت من الكاذبين. اذهب بكتابي هذا فألقه اليهم ثم تول عنهم فانظر ماذا يرجعون) النمل: ۲۸. ۲۷.

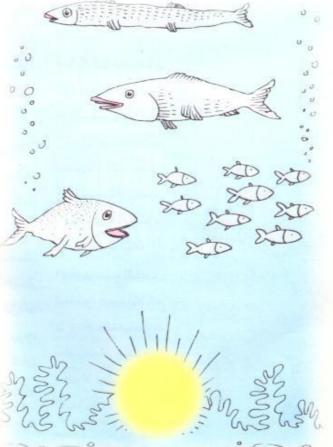
حلِّق الهدهد بالرسالة عالياً،

وتجاوز مسافات طويلة في عنان السماء، حتى وصل إلى القصر، فأعطى الملكة الرسالة، وتراجع إلى الوراء بعيداً عنها، ليراها ماذا ستضعل؟... وكيف ستتصرف؟

قرأتها المرة تلو المرة، تفكر فيما تتضمنه من أفكار لم تسمعها من قبل. ثم نادت على المستشارين والعلماء والوزراء لتسمع منهم رأيهم، فهي لا تريد أن تتخذ أمرا أوتقبل على

عمل، من دون أن تستشير

العقلاء.



تاليكال 26

وتعجبت كثيراً، عندما أجمعوا كلهم على الحرب والقتال، لم تجد فيهم من يحثها على التريث والتفكير بطريقة سلمية.

قالت لهم:

. ليست الحرب هي الحل الوحيد لما يُجابهنا، الحرب آخر ما ينبغي أن نلجاً إليه.

. وما الحل السليم الذي ترتئينه، يا مولاتي؟!

سألها وزير، فأجابته فوراً،

. علينا أن نمتحنه أولاً؟

سألها وزير آخر:

.وكيف نمتحنه؟

. نرسل له هدية عظيهة، فإذا قبلها، تركنا وشأننا، وإلا نجرب طريقة أخرى!.

. وما الطريقة هذه ؟!

. ندفع له جـزية، فلا يخوض معنا حرياً تكلفنا الكثير!

سليمان عليه السلام، وهم يظنون في أنفسهم أنه سيقبلها بلا تردد، لأنها نفيسة جداً.

لكن ظنهم ساء، فما أن دخلوا بها إلى قصره ووضعوها أمامه، حتى

صاح فيهم:

(أتمدونني بمال فما آتاني الله خير مما آتاكم بل أنتم بهديتكم تفرحون) النمل ٣٦٠.

وعادوا إلى الملكة بوخفي حنين، أي خائبين. فعزمت الملكة على أن تقابل سليمان بنفسها، فلما علم بذلك، أراد أن يُظهر لها قوته، فأحضر الجن يستشيرهم، فعرض على عفريت من الجن أن يأتي بعرشها في ساعات قليلة. وقال عبد صالح اسمه وأصف بن برخيا،

. (أنا آتيك به قبل أن يرتد إليك

طرفك)النمل:٤٠.

وهذا ما حصل، يا بني، فما أن أشرفت الملكة على الصرح، حتى رأت عرشها هناك؛

.من حمله؟١

. كيف جاؤوا به؟!

- إنه دليل قوي على أن سليمان نبي من أنبياء الله، أخضع له سبحانه الإنسان والجن والطير. فكانوا يطيعونه وينفذون كل ما يأمرهم به.

وتزداد الملكة تعجباً، عندما وجدت عرشها في زجاج في قصر فخم، ظنته ماء:

. (أهكذا عرشك) النمل:٢٤.

. سألها سليمان عليه السلام، فأجابته مدهوشة:

. (كأنه هو) النمل: ٢٤.

ثم رفعت ثوبها عن ساقها، ظانة أن الماء سيبللها. فقال لها:

. لا تخافي، إن أرض القصر من زجاج قوي، يبدو للناظر وكأنه ماء !

وأمام هذا البناء الضخم الذي يعجز عنه الإنس، أدركت الملكة ضعفها، فأعلنت إسلامها؛

(ربي إني ظلمت نفسي وأسلمت مع سليمان لله رب العالمين) النمل: ٤٤٠





عجينةالورق

إعداد: جميلة محمد صبح البدوي

الأدوات المستخدمة: أحضر جرائد قديمة أحضرماء غراء أبيض ألوان مائية أو ألوان جواش فرشاة وورنيش الطريقة:

قطع الجريدة وهي عبارة عن جريدة كاملة مؤلفة من ٤٠ صفحة، قطعها قطعاً صغيرة جداً جداً، ثم ضعها

في سطل ماء ثم أغمرها في الماء، ثم أضف فنجان غراء إلى الورق واتركه مدة ٢٤ ساعة حتى تذوب قصاصات الورق، صفها من الماء وقم بعجنها حتى تصبح عجينة لدنة ناعمة.

وبعدها يمكننا أن نستخدمها ونشكل منها قطعاً فنية جميلة إما بوساطة قالب معين أو بالتشكيل باليد. بعد أن نصنع منها قطعاً فنية نتركها حتى تجف في مكان دافئ. ونتركها أياماً عدة حتى تجف تماماً، ثم نقوم بتلوينها ونضع طبقة من الورنيش

أتعلم العربية

سلسلة متكاملة لتعليم الأطفال المهارات الأساسية في اللغتين العربية والإنجليزية والرياضيات والتربية الإسلامية والرسم. ويمكن استخدام هذه السلسلة للتعليم في رياض الأطفال أو في البيت بإشراف الوالدين. وتمتاز السلسلة بالرسوم الجميلة والمادة العلمية السهلة التي أعدها بعناية فريق من التربويين المتخصصين. وتضم هذه السلسلة مستويين الأول والثاني.

تأليف: زينات عبدالهادي الكرمي تقدمها دار المنهل عمان الأردن





ميناريو ورموم: عبد العزيز درادب

















williallec

أصدقاني براعم الإيمان...

سلام الله عليكم ورحمته وبركاته اليكم إخوتي وأحبتي أسطر تلك الكلمات اليخم إحولي واحبني التحريث. المتواضعة. ممزوجة بنسيم الحب في الله، ولم لا؟ وأنتم الأحبـاب والأصحـاب وأنتم غيراس المجيد .. ونبت الهيدى . وأنتم الشمرة التي تجلب الخيسر لهذه الأمة.. والريحانة التي تهتز فتنشر في ديوع الأرض شذاها وعبيرها الذي يسعد

. . النفوس وينعش القلوب. من أجل ذلك أيها الصحب الكرام. أردت أن ابعث اليكم بنصيحة غالية صادقة وتوجيبه وارشاد من قلب محب لكم. فهل

ر قاب الحبيب يسمع لي؟ فإياك ورفقــة السـوء. فإنهم معـاول هـدم أيد (الأملة، وسوس ينخبر في عنص وفر منه كفرارك من الأسد.

فرفقة السوء بداية كل شر، والخطوة الأولى الى الانحراف والضياع.. بدايتهم السقوط في أوحال الشهوات. ونهايتهم الانحراف عن الجادة وسوء الخاتمة. فهي نهاية مروعة ومخيضة ومرعبـة لكل من وقع في حــبــائل شـــيــاطين الإنس ال سارى ئى والجن فان رفقتى مسرة وندامة وطريقهم محفوف بالأخطار والاهوال فسلاتكن مسمن قسال فسيسهم رب العسزة والجلال، (يا ويلتى ليتني لم أتخذ فلانًا

خليـلا. لقـد أضلني عن الذكـر بعـد إذ . جاءني وكان الشيطان للإنسان خذولا) الضرقان،٢٨ . وكن ممن قال فيهم رينا سبحاته، (الأخلاء يومنذ بعضهم لبعض

عدوالا المتقين) الزخرف، ٦٧ أحبتي الكرماء...

هل سمعتم نصيحتي ١٤ أم أن صوتي لم يصل الى اسماعكم \$ (أم أن السهم خرج من قــوس رخــو لم يصب الهــدف؟! أم أنكم قابلتموها بالصبر وعدم القبول؟{

أظنكم قند سمعتم صوتي عبير كلماتي لانها خبرجت من قلب عنائبي من رفيقية السوء وكادت ارتضلني الطريق وتذهب بي من عسالم الإنسسانيسة الى عسالم الحيوانية

فهناك في تلك الغابة لا هم لهم الا الطعنام والشبراب والشهبوذ يسترجنون ويرتعون كعما ترتع البهائم. لا يبسالون بصلاة ولاصيام ولا زكاة ولا أخلاق القبيح عندهم حسن والحسن عندهم قسييح فلبوا فانون السماء وفانون الأرض، يستهرون ليلهم سكاري تسبيل من أفواههم قطرات الخمر وتصير عيونهم كأنها قطعة من جمسر يتمايلون ويتخبطون من حانط إلى حائظ ومن شارع الى شارع .. وكل منهم كالطائر الجريح الذي أسابته بندقية الصياد

فاردته فتيلا الصديق، اسامة حسن الباشاء المنياء مصر



Banno

وسائل كشيرة تصلنا من

أصدقائنا البراعم يكون

مصيرها الإهمال، ولكن

أتدرون ما السبب؟ السبب

يا أحسستنا أن الخط سيء

للغاية وغيرمضروء أوأن

العنوان غير واضح أو ناقص،

وأحيانا غيرموجود كونوا

دائما منظمين ودقيقين

وراجعوا ما تكتبونه كلمة

كلمة لاستدراك كل خطأ

قد يحصل وشكرا

المحرر

لتواصلكم معناء

إعداد معن خليل

A STATE OF

كان منير راجعا من المدرسة ذات يوم فسمع سوت استغاثة من ناحية النهر. فنظر فراى ولدا يغرق وكسان منيسر يحسن السباحة فاسرع وخلع ملابسه والقاها على الشاطئ وقفز الى النهر. وسبح الى حيث كان الولد . ثـم غـاص في



الماء وبعد قليل ظهر قابضاً على شعر الفريق بيده وأخذ يجره إلى الشاطئ. وهناك وجد جمعا من الناس يهتضون له ثم جاءت أم الولد فشكرته وهنأته على شجاعته.

أحمد أحمد عبدالستار أبوشوشة

براعـ 30 م الأيمان

أشعمرالكتب المؤلفة في التفسيربالمأثور

١ . التفسير المنسوب إلى ابن عباس.

٢. تفسير ابن عطية.

 تفسير أبي إسحاق «الكشف والبيان عن تفسير القرآن».

3. تفسيرابن جريرالطبري « جامع البيان في تفسير القرآن ».

٥. تضسير ابن أبي شيبة.

٦ . تفسير البغوي معالم التنزيل.

٧- تفسير أبي الفداء الحافظ ابن كثير

«تفسير القرآن العظيم».

 ٨. تفسير جلال الدين السيوطي «الدر المنثور في التفسير بالمأثور».

٩. تفسير الشوكاني: «فتح القدير».
 أختكم، إقبال فضل حسن فريد

اوائل

أول من سل سيخافي «بلال بن رياح». اسكام هو «الزبيسر بن « أول من استخدم سلاح

أول من قام بعمل عسكري
 في الإسلام هو «عبدالله بن
 جحش وسعد بن بي وقاص ».
 أول من حيا النبي بتحية

الاسلام هو ،أبوذر الفضاري .. رضي الله عنه.

٤. أول مؤذن في الإسلام هو

٧- أول من دخل ريق النبي صلى الله عليه وسلم إلى جوفه هو ابن عباس.

المقاطعة الاقتصادية من

المسلمين هو، ثمامة بن

٦- أول من آمن بالرسول من

الموالي هو « زيد بن حارثة ،.

الصديق، محمد بن حسين بن مبارك النوفلي. سلطنة عُمان



an 17 6-51

يساله: هل ذاكرت؟ يقول نعم يا ابي مستقلاً خروج أبيه للعمل من الصباح حتى المساء وكان أبود يثق في كلامه. وعندما حان موعد امتحان أخر العام جلس سعيد في مكان الامتحان وأخذ ورقة الاسئلة وقرأ الأسئلة فكانت صعبة لأنه لم يذاكر، فليس أمامه إلا الغش حتى ينجع فرفع رقبته حتى يستطيع الغش من التلميذ الذي يجلس أمامه فرأد مراقب الامتحان ولسوء حظ سعيد أن مراقب الامتحان أستاذ شريف ويعرف عن هذا الاستاذ أن عينه لا تفيفل عن الذين ينامحهم فعلم على ورقته علامة تدل أنه يسامحهم فعلم على ورقته علامة تدل أنه غشاش، وقال له ألا تعلم أن الغش حرام وأن رسول الله صلى الله عليه وسلم في

سعيد طفل في الحادية عشرة من عمره، يو وهو في الصف الخامس الابتدائي كان و مهملاً في دراسته وينال أسوأ الدرجات في الامتحان، لأنه عندما يخرج من المدرسة ويرمي بحقيبته في البيت ثم يخرج للعب بالكرة في الشارع، وعندما ينتهي من اللعب المدرسي لأن في على صلاته ولا يكتب واجبه المدرسي لأن في على نادراً ما يجيب بصدق إذا سألته عن الرعبة في المدرسة فيكذب ويقول؛ لا لم تأخذ واجباً في المدرسة فيكذب ويقول؛ لا لم تأخذ الواجباً، وكان يتأخره فيجيب؛ لقد تأخرت يو المدرسة.

ما أبوه فكان رجالاً متعلماً وعندما كان

حديثه حض على عدم الغش فضال: «مز غشنا فليس منا ، صدق رسول الله ﷺ. رسب سعيد في الامتحان.

وعتدما علم أبوه يذلك ويخه على ما طعله وقال له، لقد كنت تكذب. ألا تعرف أن الكذب حسرام، وكان عليك أن تعسمل واجباتك وتذاكر دروسك وأن تحترم أمك وأباك ولا تكذب عليهما فإن الرسوب هو نتيجة إهمالك ونتيجة الإهمال الفشل، ونتيجة الاجتهاد النجاح وصدق من قال، من جد وجد ومن زرع حصد،

مازن محمود النبجيري، دمياط، مصر



لعية الفوارق





يختلف الرسم رقم (٢) عن الرسم رقم (١) بعشرة فوارق فهل تستطيع العثور عليها وتحديدها في أسرع وقت ممكن؟

عملية حسابية

٨	=	?	+	?	+	?	+	٣
		+		+		+		+
٩	=	?	+	۲	+	?	+	?
		+		+	///	+		+
١.	=	?	+	?	+	۲	+	?
		+		+	///.	+		+
11	=	?	+	?	+	?	+	١
		=		=		=		=
		11		١.		٩		٨

ضع الأرقام المناسبة داخل المربعات حتى تتحقق العمليات الحسابية.



إعداد معن خليل

٤ ح 3 ض 3 1 J ż ص س ض ط 5 0 ي 5 2 ض ٤ 3 9 3 2 ط ي ق ي ن ن w خ خ 3 ق 9 ۵ ح ف ت ق فح 4 ص 2 9 ٤ ف 1 ط ت 1 ش ٤ 9 w 3 1 4 ۵ ن 4 ي ç س

ابحث عن الكلمات التالية في الشبكة في جميع الاتجاهات لتجد بعد عملية الشطب حروفا غير مشطوبة تؤلف على التوالي الكلمة الضائعة وهي ميناء باكستاني شهير والكلمات المطلوب شطبها هي:

ف

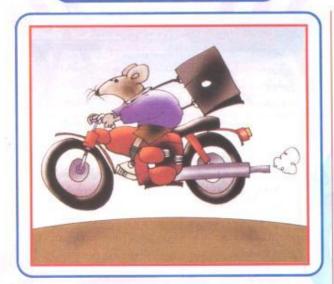
ن

ق

J

جهل.جوع.حزن.حسد.خجل.خصام.حظر.خوف.دهاء ·رياء · سهاد . ضجر . ضلال . ضياع . طغيان . طمع . عصيان . غدر . فتنة . فراق . قسوة . قلق . كسل . نفاق . وقاحة . يأس .

ابتسم من فضلك!



من هو؟

صحابي جليل يتألف اسمه من عشرة حروف موزعة في ثلاثة مقاطع، أسلم على يد مصعب بن عمير، قال في حقه رسول الله صلى الله عليه وسلم؛ إن من عباد الله من لو أقسم على الله لأبره..

١.	٩	٨	٧	7	٥	٤	٣	۲	1

۲+۲+۱ طائر جارح ١+٤+٥ عكس كلمة ابنة. ۲+۸+۱ ضمیر منفصل ٩-٧ كلمة بمعنى تاه

كلمة السر بحيرة بايكال

الفوارق

3

3

١ . القسم العلوي من الجبل الأيمن زاد ارتفاعاً. ٢. القسم الأسطل من الثلة الثنائية من اليمين تغير شكل أسفلها بعض الشيء ٣. فَيَعِمُ المُنْسَلَقَ زاد أَسْفَلَهَا طُولًا بِعَضَ الشي.

أس الجبل الذي يعلو أنف المتسلق

٥ . رأس الجانب الأيمن من حديدة الفأس زادت

١٠ الجبل الثاني من اليسار انخفض قليلاً.

صل بين الأرقام لتحصل في النهاية على صورة حيوان مختف وراء الأرقام.

من الصديق محمد أيمن محمد البدري.مصر

٧. الجانب الخلفي من سطح الجبل الأوسط الذي يتسلقه الرجل أصبح مستقيماً. ٨. رأس التقة الثالثة من اليسار تغير شكله. ٩. الخط المنحدر في أسفل الجبل الأوسط تغير وضعه بعض الشيء،

٦. عصا الفأس زادت طولاً في أسفلها.

طولاً يعض الشيء.

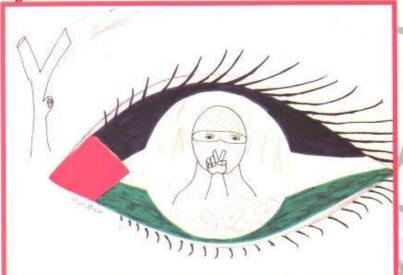
دقق النظر

الشكلان ٣.٥

عملية حسابية العدد الذي ينبغي أن يحل منطقياً محل علامة الاستفهام هو العدد ٢٧ ويتم الحصول عليه بصرب العدد الأيمن؟ في ٣ والواقع أن جميع الأعداد الضردية في كلا المريعين المتحدرين مضروبة في ٣.

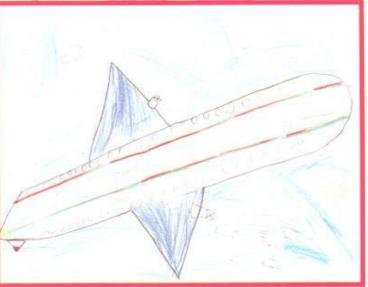












محمد عامر قباقيبو - فرنسا





